Ind	ex	of (Clai	ms

Michael D. Meucci

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/622,017

Date

HELLER ET AL.

Examiner

2142

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

A Appeal

Restricted

Claim

I Interference

O Objected

		ш						l		
	1	Data								
Cla	ıım_	Date								
_	2 3 4 5 6 7	يوا								
Final	gi	11/7/06								
u.	ō	7								
	~	L			_				_	_
<u></u>	\mathbf{o}	1			_			_		_
	2	1							_	
	3	1		\Box					_	
	4	٧.						_	_	
	5	1							_	_
	6	1				\Box			_	Щ
	7	1								Ц
	8 9 10	1	_						_	Щ
	9	1								
	10	1								
	11	1	L.							
	12	1								
	13	√								
	14	√								
	U 3	√						L		
	11 12 13 14 (15) 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 (27)	ファファファファファファファファファファファファファファ	_	$oxedsymbol{oxed}$		Ш	Ŀ			
	17	٧								
	18	1								
	19	\ ا	L							Ш
	20	۷								
	21	1								Ш
	22	1		Ш				L		Ш
	23	\ \ \ \ \ \ \		L						Ш
	24	V	<u> </u>				L			Ш
	25	V	L	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		L		
	26	1	L	L.		_	_	_		Щ
<u> </u>	27	١٧		L.		$oxed{oxed}$	ļ			Щ
<u> </u>	28	1	<u> </u>		L_		L			
<u> </u>	28 29	١v	L.				_	_		
<u> </u>	30	1	_	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	<u> </u>			Ш
ļ	31	1	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>			Ш
<u> </u>	32 33	1	⊢	⊢	L	_	\vdash	\vdash		Щ
<u> </u>	33	١,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	—	\vdash	Н
<u></u>	34	I V	├—	├	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ь-	$\vdash \vdash$
	35	1	├	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	36	V	\vdash	<u>ا</u>	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
<u> </u>	37	1	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	Н
<u> </u>	38 39	V	\vdash	├	⊢	\vdash	-	-	\vdash	Н
<u> </u>		+ .	\vdash	\vdash	⊢	-	⊢	\vdash	-	\vdash
-	40	1	\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢	├—	\vdash	Н
—	41	1	-	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	43	┷	-	-	-	-	_	-	-	_
<u> </u>	44	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash
	45	\vdash	\vdash	┢	-	 	\vdash	\vdash		Н
	45	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	Н
-	47	 	-	├─	\vdash	 	\vdash	⊢	\vdash	Н
\vdash	48	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	H
-	49	\vdash		⊢	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash	\vdash
-	50	+-	1		\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash
	jου	i	I	<u> </u>	L .	L	L			

Cie	Claiiii		Date								
Final	Original										
	·51										
	51 52	-	\neg		\neg	_	_	\neg		_	
	53	-	\neg	_	\dashv		-		\dashv		
H	53	-	-	-	\vdash	-	-		\dashv		
-	54 55	-	\dashv	_	-			-	_		
	20	_				_		_	\dashv	_	
ļ	56	-				-	\vdash				
<u> </u>	57	_			\Box		-	_			
	58	_							Щ		
<u> </u>	59	_							Ш		
	60										
	61										
	62										
	63										
	64										
	65										
	66										
	67										
	68	\vdash									
	69										
	70					_			\vdash		
	71		_								
-	72	\vdash					-		_		
—	73	\vdash		Н		_				_	
 	74	 		\vdash	-	_	-		\vdash	\vdash	
 	73 74 75	\vdash		_	\vdash			-	\vdash	_	
—	76		\vdash	_	\vdash	-			\vdash		
—	76 77	-	_		\vdash				_	\vdash	
	78	H	\vdash		H		-	_		\vdash	
	79	\vdash	-	<u> </u>	┢	_	\vdash		\vdash	┢	
	80	-	Н	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	
<u> </u>	81	\vdash	\vdash		┢	-	\vdash		H	┝	
	82	\vdash			┢	-	\vdash		-	-	
	83	\vdash	\vdash		⊢	-	-		\vdash	-	
-	03	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash		\vdash	-	
	84 85	\vdash	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	├-	├—	
	02	┢	<u> </u>		\vdash		\vdash	-	-	\vdash	
<u> </u>	86	H	_	⊢	<u> </u>		<u> </u>	-	-	⊩	
	87	┝	-	┝	⊢	<u> </u>	-	_		-	
 -	88	_	-	_	⊢	├	┝	Ŀ	├	┡	
	89	_	_	<u> </u>	<u> </u>	┝	_	┝	<u> </u>	├—	
_	90	-		\vdash	!	-	-	├	<u> </u>	⊢	
	91	-		\vdash	—	<u> </u>	-	├	<u> </u>	 —	
	92	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	 	
	93		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	94	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	├		├_	├—	
	95	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	96	L_	<u> </u>	ļ	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	97	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	98		L	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	Ь	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	99	L_	_	<u> </u>	_	Ь	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	 _	
1	100	l		l	1	l	ı	ı	l		

Cla	aim	Date								
Final	Original	1								Ì
证	Oric									
	101 102			\dashv		_	Щ	_		
	102	-		-			Н			
	103	\dashv				\vdash			-	-
	104 105	Н	=			-	-		-	\vdash
	106			-					_	\dashv
	107						\vdash	-		Н
	108		Н		_		-			Н
	109									\neg
	110									
**	111									
	112 113									
	113									
	114									
	115 116			Ш		$ldsymbol{f eta}$	ļ		<u> </u>	Ш
	116	<u> </u>		Ш		L_	\vdash		<u> </u>	Щ
	117		<u> </u>	\sqsubseteq	_	\vdash	⊨	_		Щ
	118 119		H.	 	_	⊢	 	<u> </u>	<u> </u>	dash
	119	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		┡	Н
	120	┝	\vdash	\vdash		├-		<u> </u>	⊢	Н
	120 121 122	_	┝	\vdash	-	⊢		_		Н
	122	\vdash	⊢	-	_	⊢	-	_	-	Н
	123 124 125		-	┢╌		┢		-	┝	Н
	125	H	H	-	\vdash	⊢	-	-		Н
	126	\vdash	\vdash	-		\vdash		 -	 	Н
	127	Г			\vdash					
	126 127 128 129		_	_						П
	129		Γ							
	130									
	131 132									
	132	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>L</u> .	L	_	<u> </u>	_	_	Ш
	133	L	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	134 135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	Н
	135	ļ	<u> </u>	_	\vdash	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	136	H	H	_		┝	-	⊢	\vdash	-
	137 138	-	\vdash	-	<u> </u>	-	-	┝	\vdash	Н
	139	├	┢	-	-	\vdash	-	┝	\vdash	Н
_	140	-	┢	-	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	141		H	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	142	\vdash	Н	t^-	\vdash	t			Г	\vdash
	143		_	 		\vdash	T	<u> </u>	Г	П
	144									
	145									
	146			L						
	147									
	148				匚	L		L	L	Ш
	149	L			Ľ		_	_		Ш
	150	<u>L</u>	乚	L_	乚	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>